

## COMMENT ADAPTER SON PATURAGE TOURNANT DYNAMIQUE FACE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE DANS UN SYSTEME DE POLYCLTURE ELEVAGE LAITIER ?

### *Questions / Réponses*



*Webinaire jeudi 18 novembre 2021*

**Contact Solagro :**

Maxime MONCAMP - [Maxime.moncamp@solagro.asso.fr](mailto:Maxime.moncamp@solagro.asso.fr)

## Questions posées lors du webinar à Xavier Barat (Innov-Eco2) et Benoit Rozière (éleveur laitier)

Lorsque vous dites "prairies multi espèces" ce sont des prairies semées ou des prairies naturelles avec ces espèces en dominance ?

Réponse de Xavier Barat

Il y a des deux dans les systèmes étudiés, le cas charentais est une base féтуque trèfle sur sable.

Il était question au début de la conférence, en théorie, de 20/25 l de lait par jour en système PTD ; d'après l'exemple dans les Charente il semble que l'on ne puisse espérer que 15 litres de lait / jour (4500/ lactation) ; comment expliquer cet écart ? Quelles sont les productions de lait / an par vache que l'on peut viser avec de l'herbe seulement et en système pâturage tournant dynamique ?

Réponse de Xavier Barat

Les éleveurs étudiés en bio pâturent entre 250 et 280 j / an, ont des apports concentrés par VL entre 400 et 800 kg / VL et des niveaux de production entre 4500 et 5500 l / VL.

En autonomie complète PTD : viser 4000 l est déjà très correct ; en zone séchant : expectative de 4500 l en zone humide : 6000 litres est possible au printemps : 20-25 l est fait par tous.

Comment l'adaptation par l'irrigation pourrait être une solution durable dans la mesure où la sécheresse entraîne une baisse considérable des ressources en eau ?

Réponse de Xavier Barat.

La comparaison est à faire à système équivalent : mais 12 T - 250 mm ; prairies maintenues été : 3-4 T mais 20 % de MAT et - 120 mm.

Est-ce qu'il y a des retours sur l'irrigation goutte à goutte sous prairie permanente ?

Réponse de Xavier Barat.

Non, pas de mon côté.

Bonjour, sur quelles zones sont réalisées les études menées par Innov eco et/ou Solagro sur ce thème ? Intervenez-vous en Grand-Est (Aube, Marne), zone où il n'y a plus beaucoup d'élevages mais où les éleveurs restants s'organisent de plus en plus et notamment avec le PTD ?

Réponse de Xavier Barat.

Innov-Eco2 accompagne en Nouvelle Aquitaine et Occitanie, mais d'autres acteurs interviennent là-bas mais avec des accompagnements différents...

Bonjour, le temps de travail de l'éleveur dans un système de PTD est-il augmenté par rapport à un système de pâturage classique ? Si oui, quels peuvent être les leviers pour le réduire ?

Réponse de Xavier Barat.

Dans les systèmes étudiés et connus, une fois optimisé, pas de surtemps de travail, au contraire. Mais la phase de structuration est consommatrice de temps.

Sur les multi-espèces, pensez-vous qu'il faille faire définitivement une croix sur les ray-grass anglais ? Et complètement les substituer par des fétuques élevés à feuille souple ou dactyle ?

Réponse de Xavier Barat.

Toutes les espèces ont leur place, le RGA permet des pousses automnales et hivernales et des démarrages plus précoces.